

Tabel Diagnostiek bij hyperbilirubinemie

Verricht aanvullend onderzoek als behandeling van hyperbilirubinemie nodig is.

- Totaal serumbilirubine (TSB) en geconjugeerde fractie;
bij seriële metingen enkel totaal serumbilirubine indien geconjugeerde fractie normaal was.
- Bloedgroep (ABO), resusfactor, directe antiglobuline (coombs) test, irregulaire antistoffen.
- Volledig bloedbeeld (hemoglobine, hematocriet, leukocyten en trombocyten), reticulocyten.
Herhaal zo nodig aan het einde van eerste levensweek
- Bij oedeem, sepsis en bij naderen grens voor wisseltransfusie: serumalbumine.
- Bij verdenking infectie: sepsis work-up.
- Bij verdenking dehydratie: overweeg serumnatrium.
- Bij onvoldoende daling TSB onder intensieve fotherapie en afhankelijk van etniciteit of familieanamnese:
overweeg G6PD en pyruvaatkinase (PK) in erythrocyten.
- Bij verdenking sferocytose: spectrine (op leeftijd van minimaal 3 maanden).
- Bij verdenking galactosemie: check uitslag hielprík (zie ook rivm.nl/hielprík) of overweeg urine reductie en glucose of suikerprofiel in urine.